

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Power Batten 1200 mm 50 W 3000 K

LED POWER BATTEN | Luminarias LED lineal con alta eficacia luminosa



Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Montaje en techo y pared
- Cocinas y espacios de trabajo
- Pasillos, escaleras, sótanos
- Iluminación de interior general
- Talleres

Beneficios del producto

- Alta luminosidad con bajo consumo
- Alto ahorro energético en comparación con luminarias que utilizan fuentes de luz tradicionales
- Diseño funcional y minimalista
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión

Características del producto

- Reemplazo para luminarias tradicionales T8
- Banda luminosa de pared y techo
- Material de la carcasa: acero inoxidable
- Difusor de policarbonato opal
- Vida útil: hasta 25.000 h
- Flujo luminoso hasta 5100 lm



- Alta eficacia luminosa: hasta 110 lm/W
- Longitudes disponibles: 0.6 m, 1.2m
- Temperatura del color: 3.000 K, 4.000 K

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	50,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	255,000 mA
Factor de potencia λ	> 0,90
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	4845 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	6000 lm
Eficacia luminosa	97 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1200.00 mm
Ancho	82.00 mm
Alto	48.00 mm
Peso del producto	985,00 g



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Steel

Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal de ajuste a presión
Tipo de protección	IP20
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Número de ciclos de encendidos	12500
--------------------------------	-------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

Equipamiento / Accesorios

- Soporte de montaje incluido

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075266636	Caja unitaria 1	51 mm x 94 mm x 1,229 mm	1095.00 g	5.89 dm ³
4058075266643	Embalaje de envío 8	1,270 mm x 410 mm x 130 mm	9744.00 g	67.69 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.